## SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

**1.1 Identificador de producto**

| | |
|---|---|
| Producto : | ANIS MATALAHUGA |
| Identificación química : | Anís, aceite |
| Num. CAS : | 8007-70-3 |
| Número CE : | 283-872-7 |
| Número de registro (REACH) : | No aplica según artículo 2 Reglamento 1907/2006 |
| Nº Indice : | |

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:**
Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla: Usos industriales. Formulación [mezcla] de preparados..
Usos desaconsejados: Otros usos distintos de los recomendados.

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
Lluch Essence, SLU
C/ Lo Gaiter de Llobregat 160, 08820 El Prat de Llobregat, Barcelona (Spain - España)
Teléfono: +34 93 379 38 49; Fax: +34 93 478 27 54.

**1.4 Teléfono de emergencia**
Tel. +34 933 793 849 (8:00 - 17:00 GMT/UTC +1)
Tel. +1 760 476 3961 Access Code: 335550 (disponible 24/7 - Verisk 3E)
Más teléfonos de emergencia por regiones:
http://old.lluche.com/Emergencytelephones.pdf

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

**Clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1272/2008**
Sensibilización cutánea, categoría 1; H317
Mutagenicidad en células germinales, categoría 2; H341
Carcinogenicidad, categoría 2; H351
Peligro acuático a largo plazo (crónico), categoría crónica 3; H412.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

Número CE: 283-872-7
Anís, aceite



Palabra de advertencia: Atención
Indicaciones de peligro:
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H341: Se sospecha que provoca defectos genéticos.
H351: Se sospecha que provoca cáncer.
H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:
P201: Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
P202: No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P308+P313: EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P501: Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

**2.3 Otros peligros**

Resultados de la valoración PBT y mPmB
El producto no contiene sustancias identificadas como PBT y/o mPmB con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

Propiedades de alteración endocrina para el medio ambiente.
El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para el medio ambiente con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

Propiedades de alteración endocrina para la salud humana.
El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para la salud humana con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias

| Intervalo de concentración del componente (% peso/peso) | Número CE / Número de registro | Num. CAS | Denominación química |
|---|---|---|---|
| ≥50% y ≤100 | 283-872-7<br>01-2119979097-22 | 8007-70-3 | Anís, aceite |

Identidad química de una impureza, un aditivo estabilizante o un componente individual distinto del componente principal:

| Concentración (%) | Num. CAS | Número CE | Denominación química | Códigos de clase y categoría de peligro; Códigos de indicaciones de peligro |
|---|---|---|---|---|
| <90,00 | 4180-23-8 | 224-052-0 | (E)-anetol | Skin Sens. 1B;H317 [1] |
| <5,00 | 140-67-0 | 205-427-8 | 4-Alilanisol | Acute Tox. 4;H302- Skin Irrit. 2;H315- Skin Sens. 1B;H317- Muta. 2;H341- Carc. 2;H351- Aquatic Chronic 3;H412 [1] |
| <0,20 | 5989-27-5 | 227-813-5 | (R)-p-Menta-1,8-dieno | Flam. Liq. 3;H226- Skin Irrit. 2;H315- Skin Sens. 1B;H317- Asp. Tox. 1;H304- Aquatic Acute 1;H400- Aquatic Chronic 3;H412 [1] |
| <0,10 | 78-70-6 | 201-134-4 | Linalol | Skin Sens. 1B;H317 [1] |

[1] Componente.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Ingestión: Enjuagar la boca con agua.
Acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.
Mantener en reposo. No provocar el vómito.
Contacto con los ojos: Quitar las lentes de contacto. Abra los párpados y aclárelos bien con agua limpia y fresca. Buscar ayuda médica.
Inhalación: Traslade a la persona afectada al aire libre, conserve la temperatura corporal y manténgala en reposo.
Contacto con la piel: Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón neutro. Consulte con un médico si los síntomas persisten.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Puede provocar una reacción alérgica (erupción cutánea, urticaria).
Puede provocar cáncer o aumentar su frecuencia.
Leer la etiqueta antes del uso. No se dispone de información adicional.

### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No disponible.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

Recomendado: Utilizar dióxido de carbono ($CO_2$), espuma o polvo seco, teniendo en cuenta el resto de sustancias y productos almacenados.
No utilizar: chorro de agua directo.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No aplicable.

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio en los alrededores, seguir las siguientes indicaciones:
1-Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados.
2-Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. Utilizar un equipo respiratorio adecuado.

3-No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Manipular el producto con guantes adecuados.
Evitar respirar los vapores. Utilizar, si es preciso, un aparato respirador adecuado. Evitar todo contacto con los ojos y la piel.
Mantener una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después de derrame accidental.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**
Evite que los vertidos alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**
Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra y trasladarlo a un contenedor para su eliminación según las reglamentaciones locales.
Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.

**6.4 Referencia a otras secciones**
Ver también las secciones 8 y 13.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

**7.1 Precauciones para una manipulación segura**
No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. No fumar.
Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras.
Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz.
Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado.
Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección de incompatibilidad).

**7.3 Usos específicos finales**
No disponible.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

**8.1 Parámetros de control**
No se precisa la declaración de sustancias en este apartado.

**8.2 Controles de la exposición**

| | |
|---|---|
| Equipos de protección individual: | Utilizar equipos de protección individual adecuados de conformidad con el Reglamento (UE) 2016/425. |
| Ventilación: | Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario. |
| Protección Respiratoria: | En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo respiratorio adecuado. |
| Protección cutánea: | Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes (EN 374). |
| Protección de los ojos: | En general, se recomienda utilizar gafas de seguridad con protectores laterales para protegerse contra la salpicadura de líquidos. |

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

| | |
|---|---|
| Aspecto: | LIQUIDO CONGELABLE |
| Color: | INCOLORO - AMARILLO |
| Olor: | ANISADO, DULCE |
| Umbral olfativo: | No determinado |
| Valor de pH: | No determinado |
| Tasa de evaporación: | No determinado |
| Punto de fusión: | 15 °C |
| Punto de ebullición: | No determinado |
| Punto de inflamación: | 94 °C |

| | |
|---|---|
| Temperatura de auto-inflamación: | No determinado |
| Temperatura de descomposición: | No determinado |
| Presión de vapor: | No determinado |
| Densidad de vapor: | No determinado |
| Densidad: | 0,980 - 0,990 g/cm³ (20 °C) |
| Solubilidad en agua: | No determinado |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua: | No determinado |
| Viscosidad: | No determinado |
| Viscosidad cinemática: | No determinado |
| Propiedades oxidantes: | No disponible. |
| Propiedades explosivas: | No disponible. |
| Límite inferior de explosividad: | No determinado |
| Límite superior de explosividad: | No determinado |

**9.2 Otros datos**

Información adicional: No aplicable.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

**10.1 Reactividad**

No disponible.

**10.2 Estabilidad química**

Estable en las condiciones normales de uso.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Polimerización peligrosa: No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Se deben observar las medidas de precaución habituales para la manipulación de los productos químicos.

**10.5 Materiales incompatibles**

Ácidos minerales oxidantes, agentes reductores fuertes, agentes oxidantes fuertes.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

| | |
|---|---|
| Toxicidad oral aguda (LD50): | No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles. |
| Toxicidad dérmica aguda (LD50): | No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles. |
| Toxicidad aguda por inhalación (LC50 Gas): | No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles. |
| Toxicidad aguda por inhalación (LC50 Polvos y neblinas): | No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles. |
| Toxicidad aguda por inhalación (LC50 Vapores): | No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles. |

*Ver también las secciones 2 y 3.*

**11.2 Información relativa a otros peligros:**

Propiedades de alteración endocrina.:

El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para la salud humana con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

## SECCIÓN 12. Información ecológica

**12.1 Toxicidad**

| | |
|---|---|
| Toxicidad aguda acuática: | No determinado |
| Toxicidad crónica acuática: | No determinado |

*Ver también las secciones 2 y 3.*

**12.2 Biodegradabilidad:**
No determinado

**12.3 Potencial de bioacumulación:**
No determinado

**12.4 Movilidad en el suelo:**
No disponible.

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:**
El producto no contiene sustancias identificadas como PBT y/o mPmB con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

**12.6 Propiedades de alteración endocrina.:**
El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para el medio ambiente con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

**12.7 Otros efectos adversos:**
No disponible.
Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

| | |
|---|---|
| Envases/contenedores: | Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como residuos peligrosos. No reutilizar los envases vacíos. Diluir y neutralizar los restos del producto. Vaciar los residuos en instalaciones adecuadas. |
| Condiciones de eliminación: | Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles y en conformidad con las disposiciones locales y nacionales vigentes. |

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

**Transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)**

| | |
|---|---|
| 14.1 Número ONU: | No aplicable |
| 14.2 Denominación de envío: | No sometido a ADR. |
| 14.3 Clase: | - |
| 14.4 Grupo Embalaje: | - |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios: | |
| Código de restricción en túneles: | - |
| Etiqueta: | - |

**Transporte Marítimo (IMDG)**

| | |
|---|---|
| 14.1 Número ONU: | No aplicable |
| 14.2 Denominación de envío: | No restringido. |
| 14.3 Clase: | - |
| 14.4 Grupo Embalaje: | - |
| 14.5 Contaminante del mar: | No |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios: | |
| IMDG-Código de grupo de segregación: | - |
| FEm: | |
| Etiqueta: | - |

**Transporte aéreo (ICAO/IATA)**

| | |
|---|---|
| 14.1 Número ONU: | No aplicable |
| 14.2 Denominación de envío: | No restringido. |
| 14.3 Clase: | - |

14.4 Grupo Embalaje: -

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Aeronave de pasajeros: PERMITIDO

Aeronave de carga: PERMITIDO

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
Sustancias altamente preocupantes:
El producto no contiene sustancias incluidas en la lista de Sustancias de Alta Preocupación (> 0,1 % p/p).

**15.2 Evaluación de la seguridad química**
No disponible.

## SECCIÓN 16. Otra información

Uso restringido para fines industriales.
Texto completo de las clasificaciones (de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1272/2008):

| | |
|---|---|
| Flam. Liq. 3; H226 | Líquidos inflamables, categoría 3 |
| Acute Tox. 4; H302 | Toxicidad aguda (oral), categoría 4 |
| Skin Irrit. 2; H315 | Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2 |
| Skin Sens. 1; H317 | Sensibilización cutánea, categoría 1 |
| Skin Sens. 1B; H317 | Sensibilización cutánea, categoría 1B |
| Muta. 2; H341 | Mutagenicidad en células germinales, categoría 2 |
| Carc. 2; H351 | Carcinogenicidad, categoría 2 |
| Asp. Tox. 1; H304 | Peligro por aspiración, categoría 1 |
| Aquatic Acute 1; H400 | Peligro acuático a corto plazo (agudo), categoría aguda 1 |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Peligro acuático a largo plazo (crónico), categoría crónica 3 |

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:

1. REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006.
2. REGLAMENTO (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.
3. Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT).

Reemplaza la versión:20 (17/03/2021)
Motivo de la Revisión: Sin motivo (reimpresión)

*La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en la sección 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.*